



## ***Triatoma maculata*, SU RESURGIMIENTO COMO TRANSMISOR DEL “CHAGAS” EN VENEZUELA.**

(*Triatoma maculata*, its resurgence as a transmitter of “Chagas” in Venezuela)

Luis Eduardo Traviezo Valles

Universidad Centroccidental “Lisandro Alvarado”. Decanato de Ciencias de la Salud.  
Barquisimeto, estado Lara, Venezuela. [ltravies@ucla.edu.ve](mailto:ltravies@ucla.edu.ve)

En Venezuela la enfermedad de Chagas es transmitida principalmente por tres especies de triatomíneos: *Rhodnius prolixus*, *Triatoma maculata* (*T. maculata*) y *Panstrongylus geniculatus*. En las imágenes se puede apreciar al *Triatoma maculata* que epidemiológicamente es el segundo en importancia ya que es de hábitos peridomésticos, especialmente por preferir los gallineros o corrales alrededor de las casas para vivir, mayormente en las zonas rurales. El ciclo de este “Chipo, quipito o vinchuca” es: Huevos, Ninfa I, Ninfa II, Ninfa III, Ninfa IV, Ninfa V y Adulto. La principal diferencia morfológica entre estos es que las antenas nacen en la parte media de la zona anteocular (género *Triatoma*) y que su cuerpo es oscuro con el conexivo amarillento con manchas sobre la sutura intersegmental (especie *maculata*). Otra característica importante es que los adultos presentan alas anteriores y posteriores bien desarrolladas mientras que las ninfas no, por lo tanto al observar a estas dentro de una casa se puede inferir que nacieron allí ya que no pueden volar (domiciliación o adaptación a vivir dentro de las casas), lo cual favorece la transmisión al hombre. (Imágenes 1-4)

Otros elementos morfológicos que diferencian a los adultos es que estos son sexualmente maduros, con los genitales completamente desarrollados y también por presentar un par de ocelos (ojos simples que perciben la luz, pero no la imagen) en la parte posterior de la cabeza, justo detrás de los ojos, las ninfas no tienen estos ocelos.

En los últimos años se ha incrementado en zonas rurales y urbanas de Venezuela, la penetración de adultos de *T. maculata* en las casas (muchos de ellos infectados con *Trypanosoma cruzi*), ya que llegan de noche volando, producto de la atracción que ejerce la luz artificial sobre ellos. Tanto las ninfas como los adultos son hematófagos, por lo que tienen la facultad de transmitir la tripanosomiasis americana.



Imagen 1, ninfa de *Triatoma maculata*;



Imagen 2, adulto de *Triatoma maculata*



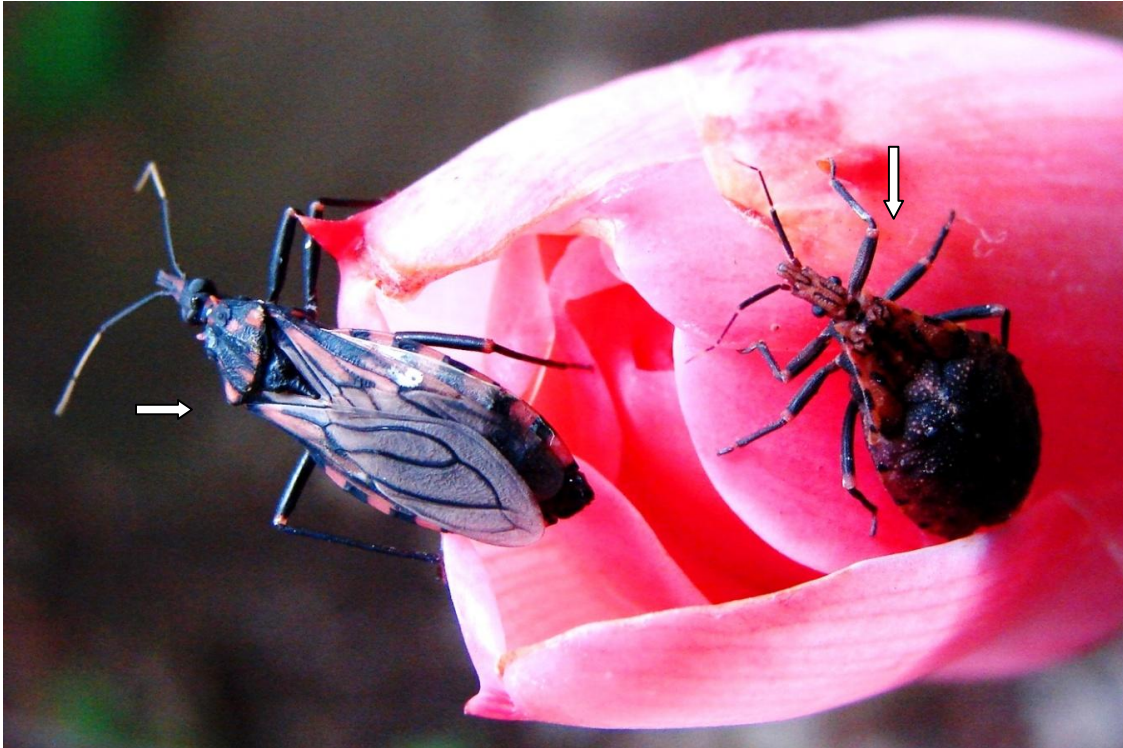


Imagen 3, adulto (→) y ninfa (↓) de *Triatoma maculata*.



Imagen 4. Ninfas y adultos de *Triatoma maculata*